



Ottawa-Hull K1A 0C9

(21) (A1) 2,114,670
(22) 1994/02/01
(43) 1995/08/02

(51) CL.INTL.⁵ C10L-011/06; C10L-011/06

(19) (CA) **DEMANDE DE BREVET CANADIEN** (12)

(54) Briquette d'allumage

(72) Labonté, Nelson - Canada ;
Boulet, André - Canada ;

(71) Identique l'inventeur

(57) 7 Revendications

90712/01

BEST AVAILABLE COPY

Avis: Cette demande représente ce qui a été déposé. Il est donc possible qu'elle contienne un mémoire descriptif incomplet.



Industrie Canada Industry Canada

3488

Canada

PRÉCIS

Dans les produits servant à allumer un feu, la pratique courante était de se servir de journaux, d'écorce de bouleaux, de bois fendu en bois d'allumage, additionné souvent d'activant liquide pétrolier. Dans la présente invention, nous utilisons le carton ondulé formé en briquettes enduites de parafine ou cire, permettant un allumage rapide, soutenu et sans danger. Dans le kit de survie, nous incluons des allumettes parafinées.

BEST AVAILABLE COPY

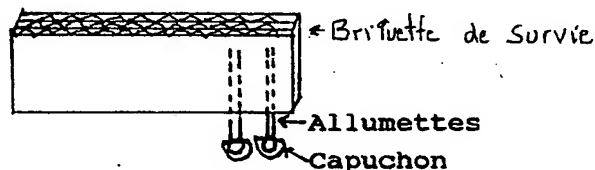
SPÉCIFICATIONS

Nous avons souvent constaté la négligence et le peu de savoir des gens dans l'allumage des feux. La protection de notre environnement nous ont aussi fait constater les millions de tonnes de carton rejetées dans les dépotoirs. Suite à ces réflexions, nous avons découvert que le carton ondulé étant déjà une matière très combustible et qu'en y ajoutant un agent (parafine ou cire) pour en ralentir la combustion, nous en arrivions à faire un très bon allume-feu.

Nous pouvons donc offrir un produit léger, propre, compact, résistant à l'humidité. Vu sa grande maniabilité, il sera un compagnon idéal pour les excursions et expéditions en forêt de même que partout où il y a lieu d'allumer un feu.

BEST AVAILABLE COPY

- 1- La présente invention se rapporte à un produit servant à l'allumage de feu.
- 2- Il est d'usage courant pour allumer un feu d'utiliser le papier, l'écorce de bouleaux surtout en forêt, du bois d'allumage et d'ajouter souvent un activant (pétrole ou autre). Les produits que nous connaissons, déjà commercialisés, sont trop volumineux et lourds et certains de ceux-ci par leur composition, exemple sciure de bois, sont d'utilisation difficile et malpropre.
- 3- J'ai découvert que ces inconvénients peuvent être supprimés par l'utilisation de carton ondulé enduit de cire ou paraffine formant une briquette légère, propre, facilement malliable et permettant un temps de combustion assez long pour un allumage réussi, même dans des conditions difficiles.
- 4- Description de la meilleure façon d'utiliser le produit :
bâtir votre feu, y placer votre briquette et allumer la briquette. La durée de combustion de la briquette est de 6 à 8 minutes ce qui donne suffisamment de temps au bois de s'enflammer. Ou si vous utilisez la briquette de survie, enlevez le bouchon sur les allumettes et frottez sur une surface rude, ce qui permettra à la briquette de s'enflammer et placez celle-ci à la base de votre feu.



- 4- Relativement aux dessins qui illustrent la réalisation de l'invention.

Figure 1 : feuille de carton ondulé

Figure 2 : superposition de feuille pour en faire une briquette (les feuilles peut être retenu par de la colle)

Figure 3 : agrandissement de la briquette montrant les détails de sa composition en produit fini

N.B. Aucune restriction dans les dimensions et formes du produit

BEST AVAILABLE COPY

ALLUME-FEU FIRE STARTER

Figure 1

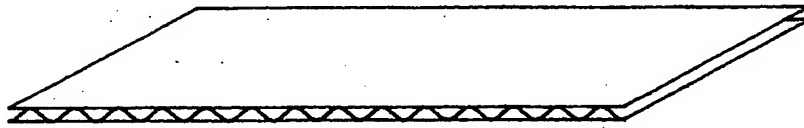


Figure 2

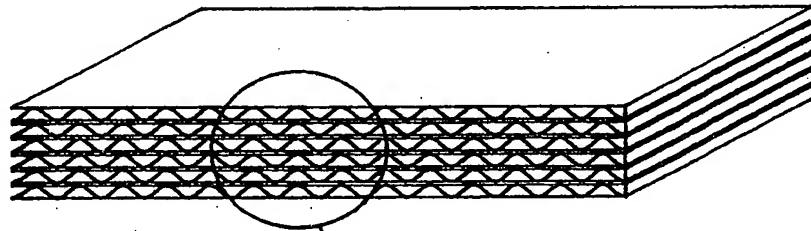
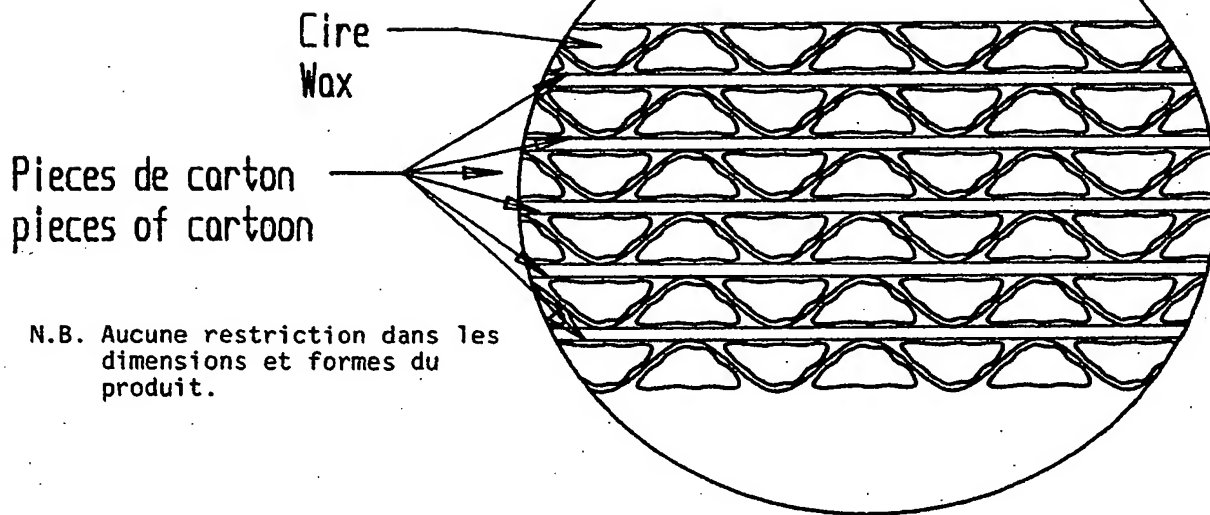


Figure 3



N.B. Aucune restriction dans les
dimensions et formes du
produit.

BEST AVAILABLE COPY

Les réalisations de l'invention au sujet desquelles un droit exclusif de propriété ou de privilège est revendiqué sont définies comme suit :

- 1- Une briquette de carton faite de lisières superposées et enduite d'une matière inflammable.
- 2- Une briquette, telle que définie dans la revendication 1, faite de carton, papier, bois superposé l'un sur l'autre.
- 3- Une briquette telle que définie dans la revendication 1, donc l'enduit est de la parafine, cire, gras animal ou végétal ou toute autre matière inflammable.
- 4- Une briquette telle que définie dans la revendication 1, accompagnée ou insérée d'une allumette.
- 5- Une briquette telle que définie dans la revendication 1, qui n'ont aucune restriction dans la forme et les dimensions.
- 6- Une briquette telle que définie dans la revendication 1, pouvant être enduite d'un produit servant à l'allumage (auto-inflammable), souffre, etc.
- 7- Une briquette telle que définie dans la revendication 1, dont les feuilles pouvant être retenus par de la colle ou tout autres produit adhésif

BEST AVAILABLE COPY